

Krbová kamna Thorma kachlová

Krbová kamna Thorma Borgholm Keramik cappuccino - 7 kW, matná keramika

1 ks skladem

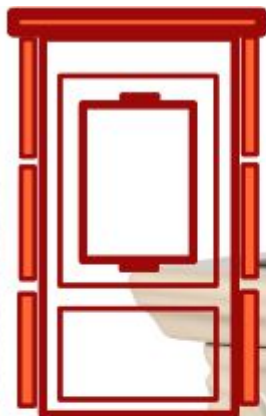
Elegantní krbová kamna Thorma Borgholm Keramik v odstínu cappuccino. Matná keramika, výkon 7 kW, vhodná pro 100-165 m³. Stylová kamna na dřevo a brikety.

Kód produktu **500.0000000021**

Výrobce **THORMA Filakovo**

Cena **25 984,75 Kč**
21 475,00 Kč bez DPH

KERAMIK



Konfigurace položky

MOŽNOSTI VOLITELNÉHO
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- | | |
|---|--------|
| <input checked="" type="radio"/> Standardní provedení kamen | 0 Kč |
| <input type="radio"/> Akumulační obklad magnetit BORGHOLM - 10 kg | 849 Kč |
| <input type="radio"/> Akumulační obklad šamotový BORGHOLM - 5 kg | 425 Kč |

Parametry

Model	Krbová kamna Borgholm Keramik cappuccino
Typové číslo	F9473413210
Jmenovitý výkon	7 kW
Rozsah výkonů	3,5 až 10,5 kW
Celkový vytápěný prostor	98 až 165 m3
Provedení jednovláškové, dvouvláškové	dvouvláškové
Materiál druhého pláště	keramika
Barva základní	černá
Barva pláště	cappuccino - keramická kachle
Druh povrchu	kachle s glazurou
Rozměr - výška	970 mm
Rozměr - šířka	730 mm
Rozměr - hloubka	369 mm
Průměr hrdla kouřovodu	150 mm
Umístění kouřovodu	horní
Výška hrdla kouřovodu nad podlahou	970 mm
Provozní tah komína (Pa)	12 Pa
Typy doporučených paliv	palivové dřevo, palivové dřevěné brikety
Spotřeba paliva - drevo	2,2 kg/hod
Spotřeba paliva - brikety	1,7 kg/hod

Délka polen	25 cm
Maximální obvod polen	30 cm
Spalování	třístupňové, rošt, nad sklem, zadní stěna
Hoření	na roštu
Účinnost - pro dřevo	80,7 %
Účinnost - pro brikety	74,9 %
Materiál roštu	litina
Materiál vyzdívký	šamot
Regulace přívodu vzduchu	samostaně
Přívod vzduchu pro spalování	z interiéru
Velikost skla šířka	300 mm
Velikost skla výška	300 mm
Rozměry příkladacího otvoru - šířka	306 mm
Rozměry příkladacího otvoru - výška	261 mm
Příkladací dvířka oddělená od dvířek popelníku	ne
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku na bocích	400 mm
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku před dvířky	800 mm
Bezpečná vzdálenost od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku za spotřebičem	400 mm
Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna vpředu	500 mm
Minimální přesah nehořlavé podložky pod kamna na bocích	300 mm
Hmotnost topidla bez příslušenství	123 kg
Záruční doba	24 měsíců

Doba dodání	Podle dostupnosti na www.thorma.cz
Dodávané příslušenství	rukavice
Teplota spalin na hrdle (průměrná), údaj pro kominíky	324 C
Hmotnostní tok spalin	5,9 g/s
Servis a náhradní díly v ČR	servis@thorma.cz

Detailní popis

Kamna Borghol jsou dodávány na paletě v kleci s namontovabnou přepravní kličkou - výpalkem z plechu.

Originální klička se montuje přes pružnou podložku, aby klička držela nahoře v otevřeném stavu

pružná podložka (ve tvaru talířku) je klíčová právě pro to, aby klička vlastní vahou nepadala a zůstávala v poloze, do které ji nastavíte.

Při výměně přepravní kličky za originální postupujte následovně:

1. **Pořadí součástek:** Na hřídel vyčnívající z dvířek nasadte nejprve **pružnou podložku**. Ta musí sedět mezi tělem dvířek a samotnou kličkou.
2. **Stlačení:** Nasuňte originální kličku a mírně ji přitlačte směrem ke dvířkům, aby se podložka stlačila. Tím vznikne potřebné **tření**, které kličku fixuje v horní poloze.
3. **Zajištění:** Zatímco kličku přitlačujete, dotáhněte **zajišťovací šroub M6**. Je důležité šroub dotáhnout a nebo zajistit v závit, jinak se klička může viklat a nebo se může časem uvolnit.

Tip: Pokud se vám nedaří kličku zajistit v dostatečném tahu a stále padá, zkontrolujte, zda není pružná podložka příliš sploštělá. Někdy pomůže ji lehce "přihnout", aby kladla větší odpor.

Typ podložky: Podložka pružná prohnutá DIN 137A M8 / 8,4

Typ šroubu: Šroub s křížovou drážkou DIN 7985A půlkulatá hlava M6x16 DIN 7985



Na krbová kamna Thorma poskytujeme dopravu zdarma po celé ČR. Současně s

kamna si můžete touto dopravou objednat i příslušenství a doplňky kamen.

Kamna objednaná do 12 hodin v pracovní dny, u kterých je dostupnost skladem a nebo je udáno množství skladem, jsou expedována ten samý den.

Elegantní krbová kamna Thorma Borgholm Keramik v odstínu cappuccino. Matná keramika, výkon 7 kW, vhodná pro 100–165 m³. Stylová kamna na dřevo a brikety.

Krbová kamna Thorma Borgholm Keramik - cappuccino (matná keramika)

Stylová kachlová kamna s výkonem 7 kW

Krbová kamna **Thorma Borgholm Keramik** v odstínu **cappuccino** přinášejí do interiéru teplou, moderní eleganci a nadčasový vzhled. Matná keramika v jemném cappuccino tónu působí velmi přirozeně a harmonicky, díky čemuž **snadno zapadne do každého interiéru** – od skandinávského minimalismu až po rustikální nebo industriální styl. Tento odstín navíc **výborně ladí s ostatními barvami i materiály**, takže se stává esteticky univerzální volbou do jakéhokoli prostoru.

Každá keramická kachle je ručně vyráběný originál, což jejímu povrchu dodává jedinečnost a autenticitu. Matná struktura působí jemně a luxusně, aniž by rušila celkový design místnosti.

S **jmenovitým výkonem 7 kW** a regulovatelným výkonovým rozsahem **3,5-10,5 kW** jsou tato kamna ideální pro vytápění prostor o velikosti **100 až 165 m³**. Poskytují dostatek síly pro větší místnosti, ale díky přesné regulaci tepla zároveň zaručují, že prostor nepřetápějí.

Příjemné sálavé teplo matné keramické plochy

Matná keramika cappuccino skvěle akumuluje teplo a vydává ho zpět do místnosti jako jemné, rovnoměrné sálání. Tento typ tepla je přirozený, velmi příjemný a vytváří dlouhodobě komfortní atmosféru. Povrch kamen zůstává příjemně hřejivý, nikoli agresivně rozpálený.

Možnost spalování dřeva i briket

V kamnech lze spalovat **kusové dřevo** nebo **dřevěné brikety**, takže si snadno vyberete palivo podle dostupnosti i preferencí.

Kvalitní konstrukce - šamotová vyzdívka

Vnitřní vyzdívka je tvořena **rovnými šamotovými deskami**, které efektivně udržují teplo a podporují správný spalovací proces. Jsou snadno vyměnitelné a běžně dostupné jako náhradní díly. Jemné praskliny v šamotu jsou pro tento materiál typické a neovlivňují funkci kamen.

Instalace a provoz

Kamna se připojují **kouřovodem nahoru**. Pro bezproblémový a bezpečný provoz doporučujeme použití kvalitního kouřovodu; delší vedení si vyžaduje kotvení.

Krbová kamna Borgholm Keramik jsou vhodná pro **trvalé topení** i jako **doplňkové topidlo** a bez problémů vytopí jednu místnost i přilehlé prostory.

Servis a náhradní díly Thorma (ČR)

servis@thorma.cz

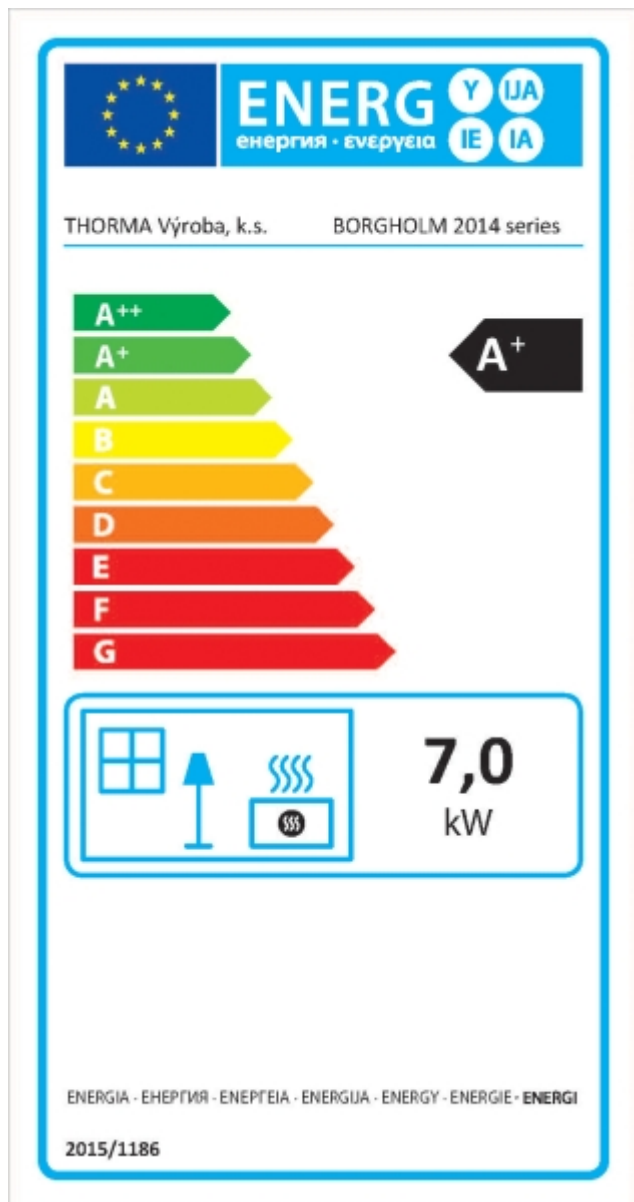
Energetický štítek - krbová kamna Borgholm

Naším úkolem je nabídnout zákazníkovi moderní a bezpečné zařízení s nízkou produkcí znečišťujících látek a vysokou energetickou účinností.

Aby bylo možné porovnávat výrobky testované podle různých testovacích metod a přístupů, zavedla Evropská metodika limity na energetickou účinnost a emise oxidu uhelnatého stanovené při jmenovitém výkonu zařízení.

Energetický štítek je označení spotřebičů, který označuje energetickou náročnost. Hlavním cílem energetických štítků je možnost rychlého porovnání spotřebičů a odhad nákladů za X let provozu.

Energetický štítek krbových kamen BORGHOLM - Thorma výroba a.s. - Filakovo



Barva Aqua-Heat je skutečné bio-řešení. Jsme šetrní k sobě i k přírodě.



INDUSTRIAL PAINT
RESEARCH LTD.

Příroda nám poskytuje dřevo, ekologické tuhé palivo, a tak je naším cílem přírodu chránit před ředidlovými karcinogeny a toxiny. Nalezené skutečné bio řešení je barva **Aqua-Heat**

Ohnivzdorná barva Aqua-Heat svými vlastnostmi kombinuje nejdůležitější požadavky moderní doby společně s ochranou zdraví a životního prostředí

- Tepelná odolnost do 600°C
- 100%-ně vodouředitelná
- Povrch je estetický, tvrdý, odolný proti poškrábání

Farba Aqua-Heat je skutečně šetrná povrchovou úpravou kamen, křbových kamen, křbových vložek, sporáků, pizza pecí, grilů, kouřvodů

Jednou z priorit firmy Thorma výroba k.s. je ochrana udržitelného životního prostředí

Firma Profikrby s.r.o. má za cíl se podílet na ochraně zdraví zákazníků životního prostředí a dodat jim spotřebiče s estetickým hořením a přeměnou dřevního tepla v příjemné teplo výrobce Thorma.

Palivové dřevo - 25 cm

Palivové dřevo pro topení v kamnech by mělo být suché s vlhkostí do 20% - délka polen 25 cm



Ideální je tvrdé palivové dřevo - buk, dub, habr, jasan

Výhřevnost 1m³ sypaného dřeva je pak kolem 1600 kW (dřevo s vlhkostí 50% má výhřevnost poloviční, kolem 800kW/m³ sypaného dřeva)

Obecně se palivové dříví se vyrábí ze všech jehličnatých a listnatých dřevin. Používá se s kůrou v tloušťce od 3cm. Minimální délka je 15 cm.

Polena silnější než 8cm se štípou. Obvykle se třídí dle skupin dřevin (listnaté tvrdé, listnaté měkké apod.).

Jednotkou palivového dřeva je 1 metr krychlový ("plnometr") = 0,54 - 0,68 (dle dřeviny a druhu) metru plného. Tedy zaplnění dřevem je pro skladování potřeba uvažovat 0,6.

Chrástí (též roští, klestí, klest) jsou drobné suché větve, které se nacházejí na stromech nebo jsou z nich spadlé či ulámané - pro svoji velkou plochu snadno vzplane, a úroto se hodí k rozdělávání ohně.

Thorma Výroba, k.s. - informace o výrobcí

THORMA Výroba, k.s. je společnost, která vznikla v roce 1998 a pokračuje ve více jak stoleté tradici podniku Kovosmalt Filákovo.



Továrna Thorma Filakovo vyrábí smaltovaná kamna, krbová kamna, krbové vložky a sporáky na tuhé palivo, kotlové soupravy, ohřeváče vody.

Specialitou výroby je smaltování, ekologické povrchové úpravy a galvanické pokovování.



Vývoj firmy Thorma neustále dopředu produkuje nové výrobky, které testuje ve vlastní zkušebně. Servis a náhradní díly Thorma v České republice zabezpečuje Profikrby s.r.o. servis@thorma.cz

Firma Thorma výroba je vybavena přesnými strojírenskými i unikátními technologiemi provariabilní kusovou a sériovou výrobu.



Řezání laserem, vysekávání, ohraňování



Lisování - stříhání a hohybání, hluboké tažení a protlačování



Pískování povrchu, galvanické pokovování a smaltování

Servis Thorma v ČR, záruční, pozáruční, náhradní díly, zásilková služba náhradních dílů Thorma

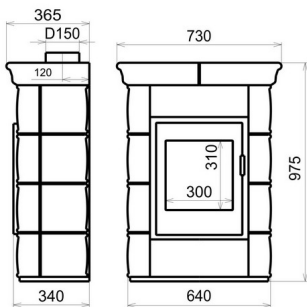
Náhradní díly a servis pro kamna, krbová kamna a sporáky Thorma - Profikrby s.r.o. a partneři v ČR

Náhradní díly a servis pro kamna, krbová kamna a sporáky Thorma
Náhradní díly pro kompletní sortiment kamen, krbových kamen a sporáků na tuhá paliva THORMA Výroba, k.s.
pokračovatele výroby Kovosmalt Fiřákovo.

Naše firma zajišťuje záruční a pozáruční **servis pro výrobky Thorma**. servis@thorma.cz

Kontaktujte naše obchodní oddělení servis@thorma.cz, **516 410 252, 721 294 124**

Galerie



Klasifikace kachle
BORGHOLM
Kachle

7HORAMA

Jednotlivý paliv. - mg/Nm ³	A+
CO ₂ - mg/Nm ³	A+
CO - mg/Nm ³	A+++
Účinnost - %	A++

Technické údaje

Pracovní váha	110 kg
Regulovaný výkon	3,5 - 10,2 kW
Výškový rozsah	50 - 100 cm
Délkový rozsah	vertikál
Průřez	černo, kámen
Typ paliva	6,0 / 5,5 kg
Teplota spalování	200 °C
Spalovací tlak	2,28 kPa
Výškový tlak	3,0 kPa